

Determinação de mercúrio em sedimento
DADOS REFERENTES AO CLIENTE

Razão Social:	VENTURO CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA.		
CNPJ:	10.638.075/0001-58		
Endereço:	Rua 14A, nº 99, Quadra 50A, Lote 22, Sala 02, Setor Aeroporto – Goiânia-GO		
Contato:	Prof. Dr. Luiz Fabrício Zara	Telefone:	(61) 8178 7831
e-mail:	fabriciozara@gmail.com		

DADOS REFERENTES ÀS AMOSTRAS

Campanha:	23ª
Tipo de amostra:	Sedimento
Data da coleta:	05 a 14 de Abril de 2015

ANÁLISES EM LABORATÓRIO

IDENTIFICAÇÃO		Hg _{TOTAL} /µg kg ⁻¹	MeHg/µg kg ⁻¹
P1	Rio Mamoré	110,21	0,334
P1. 2	Rio Bene	121,05	0,322
P2	Rio Madeira Mad 1	1A (M.D.)	99,82
		1B (Centro)	94,83
		1C (M.E.)	96,54
P3	Igarapé Ribeirão	79,93	0,405
P4	Igarapé Araras	109,04	0,348
P5	Rio Abunã	151,18	0,389
P6	Rio Madeira- Mad 2	2A (M.D.)	147,31
		2B (Centro)	134,37
		2C (M.E.)	121,85
P7	Igarapé Simãozinho	252,23	1,832
P8	Igarapé São Simão	209,86	1,012
P9	Rio Madeira- Mad 3	3A (M.D.)	120,83
		3B (Centro)	122,53
		3C (M.E.)	128,02
P10	Igarapé Castanho	121,9	0,812
P11	Rio Mutum-Paraná	124,74	0,822
P12	Rio Cotia	98,34	0,686
P13	Área alagada do Mutum	231,04	1,604
P20	Foz do Rio Mutum	240,35	1,074
P14	Rio Madeira- Mad 4	4A (M.D.)	129,73
		4B (Centro)	98,04
		4C (M.E.)	102,81
P15	Igarapé São Lourenço	142,32	0,957
P16	Igarapé Caiçara	108,91	0,857
P17	Igarapé Jirau	97,82	0,464
P18	Rio Madeira- Mad 5	5A (M.D.)	108,85
		5B (Centro)	102,58
		5C (M.E.)	110,94
P19	Rio Madeira- Mad 6	6A (M.D.)	109,45
		6B (Centro)	105,87
		6C (M.E.)	106,42
P22	Igarapé Raul	177,83	0,757

Determinação de mercúrio em sedimento

METODOLOGIA DE REFERÊNCIA

As espécies de mercúrio foram quantificadas por Espectrometria de Fluorescência Atômica, de acordo com metodologias recomendadas pelo USEPA Method 1631 (Revisão E - 08/2002), USEPA Method 1630 (01/2001) e decomposição térmica e amalgamação em coluna de areia de ouro segundo USEPA Method 7473 (Revisão 00 - 02/2007).

INFORMAÇÕES SOBRE A AMOSTRAGEM

O ponto de coleta, amostragem, identificação e envio das amostras para o laboratório são de responsabilidade do interessado.

DESVIOS, ADIÇÕES OU EXCLUSÕES DOS MÉTODOS DE ENSAIOS

Não aplicável.

INFORMAÇÕES GERAIS


Os resultados deste relatório referem-se apenas às amostras analisadas. Este relatório só deve ser reproduzido completo. A reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório. Os dados referentes à amostragem, análises e demais informações diretamente relacionados aos resultados obtidos neste relatório ficarão armazenados por um prazo de 5 (cinco) anos no laboratório, à disposição do cliente.

CONCLUSÃO DO RELATÓRIO

Análise das amostras conforme solicitação do cliente.

RESULTADOS CONFERIDOS E LIBERADOS POR:

Araraquara, 12 de Maio de 2015


Rafael Rodrigo P. Vasconcelos
Gerente da Qualidade
CRQ IV 04200882


Dr. Vanessa Pezza Franzini
Gerente Técnica
CRQ IV-041 00166

-----FIM DO RELATÓRIO-----